# **AQUAOIL SÚPER 4T**

# SAE 20W40 JASO FC - W®TM API SM

Desarrollado con:



Aquaoil Súper 4T FC-W®TM, es un lubricante diseñado para cumplir los requerimientos en motores de 4 tiempos fuera de borda (outboard) enfriado con agua. De alto performance en condiciones de operación severas de carga y altas velocidades RPM operadas en aguas saladas marinas. Aquaoil Four Stroke es ideal en trabajos en motores wáter-cooled four stroke. Además su formulación avanzada con aceites refinados, aditivos especiales y sin cenizas es una garantía de un funcionamiento confiable y prolongado del motor.

#### **APLICACIONES**

Aquaoil Four Stroke FC-W® 4T Multigrado es ideales para la lubricación y protección de los motores fuera de borda de 4 tiempos enfriados por agua muy utilizados actualmente en lanchas, embarcaciones de pesca, embarcaciones deportivas y de recreo. Cumplen los requerimientos de garantía de los principales fabricantes de equipo original (OEM´s) como:

- Yamaha®
- Jhonson
- Mercury®
- Suzuki
- Evinrude®
- · Chiryler y similares.

#### **PROPIEDADES**

- Excelente detergencia a altas temperaturas.
- Adecuada estabilidad al corte, viscosidad permanente.
- Otorga protección a la trasmisión con buen control de potencia FP
- Mayor contenido de aditivo antidesgaste que los vehículos
- PCMO que aseguran un protección total contra el desgaste de los pistones.
- Elevada resistencia contra la corrosión y la formación de herrumbre de las partes criticas del motor otorgado por su selecto aditivo antioxidante e inhibidor de corrosión.
- Mejor operación del embrague con adecuadas propiedades friccionales.
- Bajo nivel de fosforo menor a 800 ppm
- Baja toxicidad en el agua, la Especificación de Compatibilidad Catalítica para FC-W™, cumple con la demanda de lubricación de las cada vez más severas normas ambientales del mercado de motores 4T, enfriados por agua.
- Su forma de empleo es según las recomendaciones del fabricante del motor.
- Aquaoil Four Stroke tiene la Certificación de Compatibilidad Catalítica (FC-W™ Catalyst Certification).

## ESPECIFICACIÓN DE RENDIMIENTO

Cumple con las especificaciones de la Asociación Nacional de Fabricantes Marinos de EEUU (NMMA) FC-W® TM Recertificado y JASO FC aprobado por la OEMS.

| Clasificación de Servicio | FC-W®TM |
|---------------------------|---------|
|                           | JASO FC |
|                           | API SM  |

#### SALUD Y SEGURIDAD

Este producto no presenta riesgos para la salud o seguridad siempre y cuando mantengan las buenas prácticas de higiene y seguridad personal e industrial. En caso de contacto con la piel lavar inmediatamente con agua y jabón. Mantener alejado del fuego. Para mayor información de los aspectos de seguridad e higiene solicite a través de su Representante o Distribuidor Autorizado Vistony® la Hoja de Datos de Seguridad del Producto.

### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

| PROPIEDAD                     | UNID.   | MÉTODO      | CARACTERÍSTICAS<br>TÍPICAS |
|-------------------------------|---------|-------------|----------------------------|
| Grado SAE                     |         | SAE J300    | 20W40                      |
| Servicio API                  |         | SAE J 183   | SM                         |
| Densidad, Kg/L                | Kg/L    | ASTM D-4052 | 0.878                      |
| Viscosidad Cinemática @ 40°C  | cSt     | ASTM D-445  | 118                        |
| Viscosidad Cinemática @ 100°C | cSt     | ASTM D-445  | 15.5                       |
| Índice de Viscosidad          |         | ASTM D-2270 | 138                        |
| Punto de Inflamación min.     | °C      | ASTM D-92   | 220                        |
| Punto de Fluidez máx.         | °C      | ASTM D-97   | -28                        |
| T.B.N.                        | mgK0H/g | ASTM D-2896 | 10                         |
| Color                         |         | Visual      | Azul                       |

Las especificaciones puntuales son valores promedio. En los lotes fabricados se pueden dar ligeras variaciones que no afectan la calidad del producto, ni el rendimiento.



Presentaciones:













