

# FICHE TECHNIQUE

## MARINE 2 TEMPS

### TCWIII

Lubrifiant moteurs deux temps



#### DESCRIPTION

MARINE 2 TEMPS TCWIII est un lubrifiant développé pour tous les types de moteurs deux temps marins.

#### NORMES ET SPECIFICATIONS

NMMA TC-W3 (N°homologation RL-13818U) – API TD

#### CARACTERISTIQUES MOYENNES

| CARACTERISTIQUES              | METHODE    | UNITES               | VALEURS MOYENNES |
|-------------------------------|------------|----------------------|------------------|
| Densité à 15°C                | ASTM D1298 |                      | 0.874            |
| Couleur                       |            |                      | Bleue            |
| Viscosité cinématique à 40°C  | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> .s-1 | 36.4             |
| Viscosité cinématique à 100°C | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> .s-1 | 6.6              |
| Point d'écoulement            | ASTM D97   | °C                   | -32              |
| Point éclair                  | ASTM D92   | °C                   | 95               |

#### APPLICATIONS

- ✓ Tous moteurs 2 temps marins hors-bord avec ou sans injection des marques Yamaha, Mercury, Mariner, Suzuki, Johnson, ... quand la norme NMMA TCWIII est exigée.
- ✓ Utilisation en mélange (1% minimum conseillé) ou graissage séparé.

#### PROPRIETES

- ✓ Additivation spécialement développée pour éviter les dépôts, le perlage des bougies ou le gommage des segments,
- ✓ Coloré en bleu pour déceler sa présence dans le carburant.

Disponible en 1L / 2L / 5L / 25L

Réf. Produit : DTCWIII

08 Septembre 2023



MINERVA-OIL SAS  
87380 Meuzac.  
contact@minervaoil.fr  
Tél. 05. 55 09 97 03