

MOTUL OUTBOARD TECH 10W-40 4T



زيوت التشحيم للمحركات البحرية رباعية الأشواط ومحركات البنزين
تقنية Technosynthese

أنواع الاستخدام

زيت تشحيم تكنوسينثيس معزز بمواد أساسية تخليقية مصمم خصيصاً للاستخدام في محركات البنزين البحرية رباعية الأشواط التي تعمل في ظروف قاسية، والتي تتطلب زيوت التشحيم NMMA FC-W، المحركات الخارجية والخلفية من: بومبارديير، هوندا، مارينر، ميركوري، سيلفا، سوزوكي، توهاتسو، ياماها...

مستويات الأداء

تم تطوير معيار FC-W خصيصاً لزيوت التشحيم المخصصة للاستخدام في المحركات البحرية، وهو أكثر صرامة من متطلبات الزيوت البحرية القياسية في النقاط التالية: لزوجة HTHS أعلى عند 150 درجة مئوية لضمان مقاومة أفضل لفيلم الزيت عند درجات الحرارة العالية وامتصاص تخفيف الوقود الناتج أثناء فترة الخمول الطويلة. درجة 40 عند درجات حرارة عالية للظروف القاسية والمناخات الدافئة. مقاومة أفضل للقصر للحفاظ على أداء زيوت التشحيم عند درجات الحرارة العالية. خصائص مضادة للتآكل رائعة لتجنب التآكل بسبب مياه البحر أو ضباب المياه المالحة الذي يمكن أن يصل إلى غرفة الاحتراق من خلال أنبوب العادم. أداء أفضل مضاد للتآكل خلال فترات الشتاء. الحفاظ على خصائص زيوت التشحيم الأصلية حتى الملوثة بمياه البحر. مقاومة أفضل للاكسدة. خصائص مضادة للرغوة لتجنب الرغوة وإدخال فقاعات الهواء في دائرة الزيت. خصائص مضادة للانسداد لحماية مرشحات الزيت.

التوصيات

فترة تصريف الزيت: وفقاً لتوصيات الشركة المصنعة وضبطها وفقاً لاستخدامك الخاص. يمكن خلطه بالزيوت التخليقية أو المعدنية.

المواصفات

| | | |
|-------------------------|------------|----------------------------|
| 10W-40 | SAE J 300 | Viscosity grade |
| 0.861 | | (Density at 20°C (68°F |
| mm ² /s 92.3 | ASTM D445 | (Viscosity at 40°C (104°F |
| mm ² /s 14.1 | ASTM D445 | (Viscosity at 100°C (212°F |
| 157.0 | ASTM D2270 | Viscosity Index |
| C / -33.0 °F° 36.0- | ASTM D97 | Pour point |
| mg KOH/g 7.4 | ASTM D2896 | TBN |
| C / 442.0 °F° 228.0 | ASTM D92 | Flash point |

We retain the right to modify the general characteristics of our products in order to offer to our customers the latest technical development. br>

Product specifications are definitive from the order which is subject to our general conditions of sale and warranty. Made in FRANCE

06/25

- MOTUL - 119 Bd Félix Faure - 93303 - Aubervilliers Cedex - BP 94 - FRANCE - Tel: 33 1 48 11 70 00 - Fax: 33 1 48 33 28 79

MOTUL OUTBOARD TECH 10W-40 4T



زيوت التشحيم للمحركات البحرية رباعية الأشواط ومحركات البنزين
تقنية **Technosynthese**

| STANDARDS | |
|-------------------------|------|
| SL | API |
| FC-W under n° FB-14800W | NMMA |

We retain the right to modify the general characteristics of our products in order to offer to our customers the latest technical development. br\>

Product specifications are definitive from the order which is subject to our general conditions of sale and warranty. Made in FRANCE

- MOTUL - 119 Bd Félix Faure - 93303 - Aubervilliers Cedex - BP 94 - FRANCE - Tel: 33 1 48 11 70 00 - Fax: 33 1 48 33 28 79