OUTBOARD 80W90

Prévu pour les boîtes de vitesses, ce lubrifiant de type « pression extrême » a été spécialement formulé pour répondre aux conditions de fonctionnement des boîtes de vitesses les plus éprouvantes dans des applications marines hors-bord et embarquées. Sa stabilité élevée à l'oxydation minimise la formation de boue et les dépôts, ce qui allonge la durée de vie des composants et protège l'équipement contre la rouille et la corrosion en environnement marin. Il protège les composants de la boîte de vitesses dans les applications regroupant couples élevés à bas régime, pressions extrêmes et charges par à-coups.

APPLICATIONS

Ce lubrifiant est recommandé pour les boîtes de vitesses embarquées et hors-bord nécessitant une huile API de niveau GL 5 et conçues par de grands fabricants mondiaux, parmi lesquels Evinrude, Johnson, Mariner, Suzuki, Honda, Yamaha, Tohatsu et Nissan. Il peut ne pas être adapté à certains modèles qui requièrent un liquide spécifique (en particulier les modèles à réaction). Veuillez consulter le manuel d'utilisateur avant de choisir votre lubrifiant.

FONCTIONNALITÉS

Propriétés anti-friction : changement de vitesse facile.
Protection anti-usure : longue durée de vie de la transmission.

NIVEAU DE SPÉCIFICATION

API GL-5 **MIL** MIL-L-2105 D

CARACTÉRISTIQUES MOYENNES

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Densité à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.896
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D445	mm²/s	147
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm²/s	14.7
Indice de viscosité	ASTM D2270		99
Point d'écoulement	ASTM D6892	°C	-33
Viscosité Brookfield à -26 °C	ASTM D2983	mPa.s	120000
Point d'éclair COC	ASTM D92	°C	215

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour permettre à nos clients de bénéficier des évolutions techniques les plus récentes.

CHAMPION CHEMICALS NV
G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com

The CHAMPION brand and design are registered trademarks of Champion Chemicals NV – Made in Belgium