



TARO[®] 20 DP

SAE 30(X), 40(X)

DESCRIPTION DU PRODUIT

Les huiles pour moteur diesel à haut rendement et à haute alcalinité Taro[®] 20 sont conçues pour les moteurs diesel à piston fourreau à vitesse moyenne et rapide qui brûlent des combustibles résiduels dont le taux maximum de soufre atteint 2 %. Les huiles pour moteur diesel Taro 20 DP peuvent également être utilisées en association avec du carburant diesel ou du diesel-navire (MDO).

AVANTAGES POUR LE CLIENT

Les huiles moteur Taro 20 DP offrent les avantages suivants :

- **Protection contre l'usure** — Des degrés de basicité élevés contrôlent avec efficacité l'usure du revêtement du cylindre de commande et protègent les coussinets contre la corrosion. Des additifs à haut rendement résistants à l'usure fournissent une excellente protection contre l'usure des cames, des arbres à cames et des coussinets.
- **Excellente tolérance à l'eau et à la mousse** — Offre un haut degré de tolérance à l'eau et une protection contre la mousse.
- **Propriétés détergentes/dispersantes** — Garde propres les carters de moteur et les bagues d'étanchéité. Empêche la formation de dépôts sur toute la surface du moteur. Réduit les risques de colmatage des filtres de lubrifiant. Traite les matières insolubles avec efficacité.
- **Stabilité à l'oxydation** — Les inhibiteurs d'oxydation protègent l'huile contre les stress thermiques importants, empêchent la corrosion des composants du moteur et réduisent l'accumulation de dépôts sur les couronnes du dessous, et ce, tout en prolongeant la durée vie du lubrifiant.
- **Protection contre la rouille** — Prévenir la corrosion des pièces du moteur lorsque le moteur n'est pas en marche.

- **Composants additifs équilibrés**— Offre un entretien minimal, des temps d'arrêt réduits, une longue durée de vie du moteur, ainsi que des économies de frais de fonctionnement.

CARACTÉRISTIQUES

Les huiles moteur Taro 20 DP sont un mélange d'huiles de bases de grande qualité et d'additifs qui procurent une protection supplémentaire contre le grippage des segments, les dépôts dans le piston et l'usure dans des conditions de fonctionnement extrêmes.

Les huiles moteur Taro 20 DP offrent un très bon contrôle de la viscosité quand elle est utilisée à des températures extrêmement hautes et ses qualités exceptionnelles de rétention de l'alcalinité préviennent l'usure corrosive sur de longues périodes d'utilisation.

Le système unique d'additifs détergents et dispersants offre une propreté exceptionnelle du piston autant que de superbes caractéristiques de maniabilités des contaminants reliés aux combustibles lourds. Ceci permet de réduire à la fois les dépôts « chauds » (cordons et gorges de piston, dessous des têtes de piston, réchauffeurs d'épurateur) et « froids » (carter, carter d'arbre à cames, zone du culbuteur, pompe à essence, cuve d'épurateur). L'huile présente un degré élevé de tolérance à l'eau, une bonne capacité de séparation avec l'eau et de bonnes propriétés de rétention de l'alcalinité.

Produit(s) manufacturé(s) aux États-Unis et El Salvador.

Toujours confirmer que le produit sélectionné est conforme aux recommandations du fabricant de l'équipement d'origine concernant les conditions de fonctionnement de l'équipement et les conditions d'entretien par le client.

Un produit de la compagnie **Chevron**

17 mars 2015

ML-82f

© 2008-2015 Chevron U.S.A. Inc. Tous droits réservés.

Chevron, la marque de fabrique Chevron et Taro sont des marques de commerce appartenant à Chevron Intellectual Property LLC. Toutes les autres marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

APPLICATIONS

Les huiles moteur Taro® 20 DP sont recommandées pour les moteurs diesel à piston fourreau brûlant du MDO ou des combustibles lourds à faible teneur en soufre, cette teneur en soufre allant jusqu'à 2 %.

Les huiles moteur Taro 20 DP satisfont aux exigences de la plupart des grands fabricants de moteurs diesel marins.

DONNÉES TYPIQUES D'ESSAI

Grade SAE	30(X)	40(X)
<i>Numéro de produit</i>	293001	293002
<i>Numéro de fiche signalétique</i>		
<i>États-Unis</i>	26776	26776
<i>El Salvador</i>	—	32505
Densité API	25,7	25,7
Densité à 15°C, kg/L	0,91	0,91
Viscosité, cinématique		
cSt à 40°C	95	135
cSt à 100°C	11,0	14,0
Indice de viscosité	100	100
Point d'éclair, °C(°F)	240(464)	240(464)
Point d'écoulement, °C(°F)	-12(0)	-12(0)
Cendres sulfatées, % de la masse	2,5	2,5
Indice d'alcalinité, ASTM D2896	20	20

La fabrication peut entraîner de légères variations dans le produit par rapport aux données typiques d'essai.

Toujours confirmer que le produit sélectionné est conforme aux recommandations du fabricant de l'équipement d'origine concernant les conditions de fonctionnement de l'équipement et les conditions d'entretien par le client.

17 mars 2015
ML-82f