

Fiche technique

Sonora HP

Description et applications

Saheli Sonora HP est une huile premium pour moteurs de bateaux, conçue pour délivrer les performances requises pour les moteurs diesel 4-temps turbo-chargés et naturellement aspirés à moyenne ou grande vitesse, qui consomment du diesel distillé et qui opèrent dans des conditions sévères.

Elle est aussi recommandée pour les bateaux et canots de sauvetage, les chalutiers de pêche et les navires côtiers, les moteurs diesel poids lourds utilisés dans l'industrie minière, la construction, l'agriculture et autres applications tout-terrain.

Saheli Sonora HP a passé avec succès les essais terrain de 5000 heures sur des moteurs Caterpillar Série 3400 et est approuvée par Caterpillar/ Pon Power Nederland.

Avantages et propriétés

- Contrôle des dépôts et amélioration de la viscosité allongeant ainsi les intervalles de vidange
- Amélioration de la propreté du moteur et protection renforcée contre le polissage de l'alésage
- Meilleur contrôle de l'épaississement de l'huile, de l'usure et du blocage de filtres
- Protection anti-usure des organes vitaux du moteur conduisant à une réduction des coûts de maintenance

Spécifications

- **API CH-4, CG-4, CF, SL, SJ**
- ACEA E5, E3, A3/B3, A3/B4
- DaimlerChrysler MB 228.3, MAN M 3275, Volvo VDS-2, Global DHD-1
- Caterpillar ECF-1a, Allison C-4, Renault RLD, Mack EO-M Plus
- Cummins CES 20076 , 20077 , MTU Oil Catégorie 2

Paramètres de test	Méthode Test	Résultats Types
Sonora HP		15W40
Densité @ 15°C gm/cm ³	ASTM D1298	0.895
Indice de Viscosité	ASTM D2270	142
Viscosité @ 100°C, mm ² /s	ASTM D445	14.80
Point d'Ecoulement °C	ASTM D 97	-27
Point d'Eclair (COC) °C	ASTM D 92	228
TBN, mgKOH/g	ASTM D 2896	9.85
Cendres Sulfatées, wt%	ASTM D 874	1.33

Les informations que contient cette fiche sont données à titre indicatif et correspondent à la date d'édition du présent document. Les données ci-dessus sont basées sur des tests réalisés en laboratoire. Il est de l'intérêt du lecteur de s'assurer qu'il s'agisse de la version la plus récente de la fiche technique. Une fiche de données de sécurité est également disponible sur demande au près de notre conseiller commercial. Pour plus d'informations, veuillez contacter le service commercial.

Saheli Energy Solutions P.O.Box : 500102 Fax : +971 44301710 Dubai, UAE - info@saheli-lubes.com - www.saheli-lubes.com