Saheli
vous irez loin

Fiche technique

Aquilon LS

Description et applications

Saheli Aquilon LS est un lubrifiant de qualité supérieure pour cylindres de moteur de bateau (MCL – Marine Cylinder Lubricant), conçu pour les moteurs diesel nouvelle génération à crosses à faible régime fonctionnant avec du fioul lourd ayant une teneur en soufre de 1.5% maximum.
Les débits d'alimentation recommandés par le fabricant devraient être maintenus comme le minimum. Les débits d'alimentation plus élevés peuvent être considérés lors du rodage de nouvelles chemises et/ou anneaux.

Respecter scrupuleusement les recommandations du constructeur dans la sélection de l'huile pour cylindres

Avantages et propriétés

- Réduction des dépôts sur les organes vitaux du moteur tels les pistons, les anneaux de piston, gorges annulaires et ports de cylindre.
- Minimisation de l'usure des chemises et anneaux favorisant ainsi la réduction des coûts de maintenance
- Bonne compatibilité avec tous les joints d'étanchéité normaux
- Réduction du niveau de cendres pour éviter les dépôts excessifs sur les têtes de piston susceptibles de se former quand des huiles de TBN 70 sont utilisées avec du carburant à faible teneur en soufre

Caractéristiques

Paramètres de test	**Méthode Test**	**Résultats Types**
Grade de Viscosité - SAE	SAE (J300)	**540**
Densité @ 15°C gm/cm^3	ASTM D1298	0.922
Indice de Viscosité	ASTM D2270	96
Viscosité @ 100°C, mm^2/s	ASTM D445	18.25
Point d'Ecoulement °C	ASTM D 97	-18
Point d'Éclair (COC) °C	ASTM D 92	242
TBN, mgKOH/g	ASTM D2896	40.3
Cendres, %wt	ASTM D874	5.25

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