

Fiche technique

Azura MD

Description et applications

Saheli Azura MD est une gamme d'huiles premium pour moteurs diesel à pistons fourreaux de conception moderne, tournant à moyen régime et fonctionnant au fioul avec une teneur en soufre allant jusqu'à 1%.

Le TBN de **Saheli Azura MD** doit être choisi en fonction de la teneur en soufre du fioul utilisé. Suivre les recommandations des fabricants pour la sélection du couple TBN / grade de viscosité SAE approprié.

Saheli Azuras MD est également recommandée pour la lubrification générale des équipements de bord, où un lubrifiant particuliers n'est pas requis et où l'utilisation d'huiles de qualité API CF est adéquate.

Avantages et propriétés

- Propreté du piston et du carter permettant le maintien des performances du moteur
- Optimisation de la consommation d'huile
- Excellente protection anti-usure permettant la réduction des coûts de maintenance
- Durée de vie exceptionnelle de l'huile et extension de l'intervalle de service
- Maintien du TBN pour une meilleure protection des organes vitaux du moteur contre la corrosion et des intervalles de service longs
- Protection anti-corrosion et anti-rouille en présence d'eau salée

Spécifications

- API CF
- NATO O – 278
- SKL Motor GmbH (4012)

Paramètres de test	Méthode Test	Résultats Types			
Saheli Azura MD		3012	4012	3015	4015
Grade de Viscosité - SAE	SAE (J300)	30	40	30	40
Densité @ 15°C gm/cm ³	ASTM D4052	0.892	0.894	0.895	0.897
Indice de Viscosité	ASTM D2270	97	95	98	96
Viscosité @ 40°C, mm ² /s	ASTM D7042	99.1	143.3	99.1	144.6
Viscosité @ 100°C, mm ² /s	ASTM D7042	11.1	14.1	11.2	14.3
Point d'Ecoulement °C	ASTM D 97	-18	-15	-18	-18
Point d'Eclair (COC) °C	ASTM D 92	232	240	234	244
TBN, mgKOH/g	ASTM D 2896	12	12	15	15
Cendres Sulfatées, wt%	ASTM D 874	1.57	1.68	1.92	2.08

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