Saheli
vous irez loin

Fiche technique

Azura EL-X

Description et applications

Saheli Azura EL-X est une huile multifonctionnelle premium pour moteurs diesel à pistons fourreaux de pointe, tournant à vitesse moyenne et fonctionnant au fioul résiduel, dans les applications marine, de production d'énergie et industrielles.
Saheli Azura EL-X est disponible en grades de viscosité **SAE 30** et **40** avec un TBN (Total Base Number) allant de 20 à 40.
Saheli Azura EL-X 3040 et **4040** avec un TBN de 40 sont adaptées aux moteur modernes à consommation optimale opérant avec du fioul résiduel avec un taux de soufre de 3.5% maximum.
Saheli Azura EL-X 3030 et **4030** avec un TBN de 30 sont adaptées aux moteur modernes opérant avec du fioul résiduel avec un taux de soufre de 2.5% à 3.5 % maximum.
Saheli Azura EL-X 3020 et **4020** avec un TBN de 20 sont adaptées aux moteur modernes opérant avec du fioul résiduel avec un taux de soufre de 2.5% maximum.

Avantages et propriétés

- Réduction de la formation de boues et de suie
- Amélioration la tolérance à la contamination au fioul lourd
- Renforcement de la protection anti-corrosion
- Technologie anti-usure robuste pour un excellent contrôle de l'usure du piston, un meilleur rendement et une réduction des coûts
- Durée de vie exceptionnelle de l'huile et extension de l'intervalle de service

Spécifications

- **API CF**

Paramètres de test	**Méthode Test**	**Résultats Types**					
Saheli Azura EL-X		**3020**	**4020**	**3030**	**4030**	**3040**	**4040**
Grade de Viscosité - SAE	SAE (J300)	**30**	**40**	**30**	**40**	**30**	**40**
Densité @ 15°C gm/cm3	ASTM D4052	0.898	0.900	0.905	0.907	0.913	0.915
Indice de Viscosité	ASTM D2270	98	95	97	95	97	96
Viscosité @ 40°C, mm2/s	ASTM D7042	99.3	145	99.1	143	101	144
Viscosité @ 100°C, mm2/s	ASTM D7042	11.2	14.3	11.1	14.1	11.2	14.3
Point d'Ecoulement °C	ASTM D 97	-18	-18	-18	-18	-18	-18
Point d'Eclair (COC) °C	ASTM D 92	232	242	236	232	248	236
TBN, mgKOH/g	ASTM D 2896	20	20	30	30	40	40
Cendres Sulfatées, wt%	ASTM D 874	2.5	2.5	3.69	3.69	4.87	4.87

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