

Fiche technique

PowerDrive HD

Description et applications

Saheli PowerDrive HD est une huile moteur développée pour répondre aux besoins en lubrification et performance des engins poids lourds intervenant dans différentes conditions opérationnelles.

Elle est adaptée aux Moteurs Diesel de la plupart des grandes marques à condition que ce type d'huile soit prescrit et aux applications tout-terrain impliquant des véhicules légers et poids lourds.

Saheli PowerDrive HD convient à tout engin poids lourd utilisé dans les travaux de terrassement, l'exploitation minière et forestière, le transport routier et les applications agricoles

Elle est disponible en grades de viscosité **SAE 20W40, 15W40, 20, 30, 40** et **50**.

Avantages et propriétés

- Elimination des dépôts et maintien de la propreté du moteur
- Propriétés anti-usure prouvées pour maintenir propres les organes vitaux du moteur
- Bonne stabilité à l'oxydation permettant le bon contrôle de l'épaississement de l'huile
- Protection contre la rouille et la corrosion des composants

Spécifications

- **API CF-2, CF, CD, SF**
- IS 13656 EDL-3, Mack T-8A
- MAN 270/271
- Caterpillar TO-2
- Allison C-3
- Daimler Benz 227.0/227.1

Paramètres de test	Méthode Test	Résultats Types					
		15W40	20W40	20	30	40	50
Grade de Viscosité - SAE							
Densité @ 15°C gm/cm ³	ASTM D1298	0.895	0.8918	0.8930	0.8936	0.8952	0.8972
Indice de Viscosité	ASTM D2270	130	113	116	110	107	103
Viscosité @ 100°C (cSt)	ASTM D 445	14.30	14.50	11.1	12.6	14.00	18.5
Point d'Écoulement °C	ASTM D 97	-27	-24	-12	-12	-12	-12
Point d'Eclair (COC) °C	ASTM D 92	240	242	204	240	242	248
T.B.N mg KOH/gm	ASTM D 2896	10.50	10.50	10.50	11.00	11.50	11.50

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