

Fiche Technique

PowerSynth

Description

Saheli PowerSynth est une huile à moteur multigrade, 100% synthétique, de qualité supérieure destinée aux moteurs de véhicules légers. Elle est aussi recommandée pour véhicules utilitaires légers à moteur essence, diesel ou GPL, avec ou sans turbocompresseur.

Existe dans les grades de viscosité **SAE 0W30, 0W40, 5W30 et 5W40**.

Avantages et propriétés

- Réduit la formation de boues
- Excellentes propriétés de lubrification et de protection pendant les démarrages à froid
- Lubrification optimale des organes vitaux du moteur dès le démarrage, quelque soit la température et la charge
- Excellentes propriétés de détergence et dispersivité
- Intervalles de vidange étendus selon les exigences de Mercedes Benz
- Excellentes propriétés anti-usure, anti-corrosion et antirouille
- Amélioration de la consommation de carburant
- Bonnes propriétés de stabilité thermique et au cisaillement

Spécifications

- **API SM/CF (5W40)**
- **API SL/CF (5W30)**
- **API SJ/CF (0W30)**
- MIL-L-46152E, ACEA A3/B3-04/B4-04
- VW 502.00,505.00, MB 229.3, VW 503.1
- BMW, MERCEDEZ BENZ, LEXUS,PORSCHE

Paramètres de test	Méthode Test	Résultats Types		
Grade de Viscosité - SAE		0W30	5W30	5W40
Densité @ 15°C gm/cm ³	ASTM D1298	0.861	0.852	0.859
Indice de Viscosité	ASTM D2270	173	170	174
Viscosité @ 100°C (cSt)	ASTM D 445	11.30	11.20	14.10
Point d'Ecoulement °C	ASTM D 97	-42	-42	-42
Point d'Eclair (COC) °C	ASTM D 92	224	224	230
T.B.N mg KOH/gm	ASTM D 2896	11.20	10.10	10.10
Cendres, wt%	ASTM D 874	1.51	1.26	1.26

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