Saheli
vous irez loin

Fiche technique

Turbinol

Description et applications

Saheli Turbinol est une huile de qualité premium pour turbines, spécialement conçue pour satisfaire aux exigences de lubrification des turbines à vapeur dans les centrales électriques modernes. Bien qu'elle soit principalement conçue pour la lubrification des turbines à vapeur, **Saheli Turbinol** convient également aux turbines hydrauliques et turbines à gaz sans engrenages.

Avantages et propriétés

- Stabilité oxydo-thermique exceptionnelle contre la formation de boues, le contrôle des dépôts et la minimisation de la dégradation de l'huile pour des opérations fiables
- Excellente propriété de dissipation de l'eau contre la formation des émulsions et l'évacuation des excès d'eau dans le système
- Inhibiteurs de rouille et de corrosion efficaces
- Bonne propriété de libération de l'air et de contrôle de la mousse pour des opérations sans heurt

Spécifications

- SIEMENS TLV 90 13-04, sans engrenage, BS 489
- DIN 51515 Part 1 (TD), ISO 8086 TSA, TGA
- GEK 32568E/F, GEK 28143A , GEK 46506D
- ASTM D 4304, Type I (non-EP)

Paramètres de test	**Méthode Test**	**Résultats Types**			
ISO VG		**32**	**46**	**68**	**76**
Densité @ 15°C gm/cm3	ASTM D1298	0.852	0.855	0.858	0.860
Indice de Viscosité	ASTM D2270	105	104	100	99
Viscosité @ 40°C (cSt)	ASTM D 445	32.2	46.3	68.1	76.8
Point d'Ecoulement °C	ASTM D 97	-24	-21	-18	-15
Point d'Eclair (COC) °C	ASTM D 92	212	218	226	232
Test Rouille	ASTM D 665A/B	Pass	Pass	Pass	Pass
Corrosion Cuivre	ASTM D 130	1a	1a	1a	1a
Nombre Acide, mg KOH/g	ASTM D 974	0.07	0.07	0.07	0.07
Test Stabilité Huile Turbine (hrs)	ASTM D 943	10,000+			
Libération Air, minutes	ASTM D 3427	2	3	4	5
RBOT, minutes	ASTM D 2272	1,000+			
Dissipation Eau, min à 3ml emulsion @54°C	ASTM D1401	Pass			

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