

Fiche technique

Aquilon 1000

Description et applications

Saheli Aquilon 1000 est une huile haute performance, à fort indice de viscosité développée pour la lubrification des cylindres à vapeur fonctionnant à la vapeur saturée ou légèrement surchauffée à haute ou basse pression.

Elle est adaptée pour la lubrification par barbotage des engrenages à vis clos fonctionnant à charges modérées et élevées et à hautes températures.

Avantages et propriétés

- Résistance à l'accumulation de dépôts nuisibles causée par les températures de fonctionnement élevées des cylindres à vapeur
- Excellente lubrification et une bonne résistance au lavage à l'eau
- Protection des pièces fortement sollicitées contre l'usure
- Coûts de maintenance réduits

Caractéristiques

Paramètres de test	Méthode Test	Résultats Types
Grade de Viscosité - SAE	SAE (J300)	1000
Densité @ 15°C gm/cm ³	ASTM D4052	0.930
Indice de Viscosité	ASTM D2270	92
Viscosité @ 100°C, mm ² /s	ASTM D7042	48.6
Point d'Ecoulement °C	ASTM D 97	-3
Point d'Eclair (COC) °C	ASTM D 92	282

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