

Fiche technique

Skiron *Advanced-S*

Description et applications

Saheli Skiron *Advanced-S* est une huile pour compresseurs à air, 100% synthétique, de technologie avancée, à faible teneur en cendres, spécialement conçue pour utilisation dans des compresseurs rotatifs à vis ou à ailettes, des compresseurs à piston et des compresseurs centrifuges de différents OEMs incluant Hydrovane, Atlas Copco, Compare, et Worthington.

Saheli Skiron *Advanced-S* est disponible en grades de viscosité **ISO VG 46 à ISO VG 100**.

Avantages et propriétés

- Excellentes stabilité oxydo-thermique, protection anti-usure, anti-rouille et anti-corrosion
- Durée de vie prolongée de l'huile et de l'équipement
- Faible formation de carbone et de vernis pour une réduction des coûts de maintenance
- Utilisation en large plage de températures opérationnelles
- Formulation sans zinc pour une excellente filtrabilité
- Faible consommation de l'huile et réduction de la nécessité de faire l'appoint
- Très bon comportement anti-mousse et propriétés supérieures de libération d'air
- Compatibilité avec les lubrifiants minéraux, les joints et les peintures

Spécifications

- DIN 51506 VDL
- ISO 6743-3 ISO-L-DAB et ISO-L-DAJ

Paramètres de test		Méthode Test	Résultats Types		
ISO VG			46	68	100
Densité @ 15°C gm/cm ³		ASTM D1298	0.846	0.850	0.853
Indice de Viscosité		ASTM D2270	137	141	143
Viscosité @ 40°C (cSt)		ASTM D 445	46.1	68.3	100.2
Point d'Ecoulement °C		ASTM D 97	-48	-48	-45
Point d'Eclair (COC) °C		ASTM D 92	242	254	260
Rust Test Rouille		ASTM D 665A/B	Pass	Pass	Pass
FZG, Fail load stage		ASTM DIN 51324-2	>12	>12	>12
Libération Air @ 50°C, min		ASTM D 3427	3	5	5
Vieillessement Pneu rop - CCR après vieillisse., %		ASTM DIN 51352-2	0.20	0.12	0.07
Emulsion Test 30 Min. Max	@54°C	ASTM D 1401	Pass	Pass	-
	@82°C		-	-	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