



HAFA

FICHE TECHNIQUE

WOMAC AIR COMP SL 46 ISO VG 46

LUBRIFIANT SYNTHETIQUE A BASE D'ALKYLNAPHTALENE POUR COMPRESSEURS D'AIR

APPLICATIONS

WOMAC AIR COMP SL 46 est un lubrifiant synthétique issu des dernières technologies et adapté à la lubrification des compresseurs d'air à vis, à palettes ainsi qu'à piston. WOMAC AIR COMP SL 46 est particulièrement recommandé sur les compresseurs fortement sollicités, avec de fortes montées en températures et des conditions intensives d'utilisation. WOMAC AIR COMP SL 46 autorise des espacements de vidange 3 à 4 fois supérieurs par rapport à un lubrifiant conventionnel avec un suivi analytique de l'huile en service.

PERFORMANCES

Classifications : DIN 51506 : VDL
GM LJ
SAE MS 1003-2
ISO 6743-3A classe L-DAC / DAJ

AVANTAGES CLIENTS

- Exceptionnelle stabilité à l'oxydation.
- Formulation sans zinc.
- Evite la formation de dépôts et de vernis.
- Excellent pouvoir anti-mousse.
- Performances renforcées par rapport à une formulation 100% PAO (polyalaphaoléfines).
- Excellente propriété anti-usure.
- Stabilité des caractéristiques du lubrifiant en service : allongement des intervalles de vidange.

Attention : certains compresseurs ne sont pas conçus pour l'utilisation de ce type de lubrifiant. Il est nécessaire de toujours consulter le manuel d'entretien.

CARACTERISTIQUES

	Méthode	Unités	Valeurs
Viscosité à 100°C	ASTM D445	mm²/s	7.64
Viscosité à 40°C	ASTM D445	mm²/s	45.79
Indice de viscosité	ASTM D2270	-	134
Point d'écoulement	ISO 3016	°C	-39
Point Eclair	ASTM D92	°C	198
TAN	ASTM D9674	mgKOH/g	0.3
RPVOT	IP 229	min	1744
Conradson Carbon	ASTM D189	%	<0.01

Les valeurs des caractéristiques indiquées dans ce tableau sont des valeurs typiques données à titre indicatif