



Huile synthétique pour compresseurs

Entièrement synthétique

Caractéristiques et avantages

- 100 % Synthétique (PAO)
- Indice de viscosité élevé
- Excellente démulsiabilité de l'eau
- Excellente stabilité à l'oxydation
- Compatible avec les matériaux d'étanchéité couramment utilisés

Rendement type

Méthode d'essai	ISO 46	ISO 68	ISO 100
VISCOSITÉ (D-445) cSt à 40 °C cSt à 100 °C	43,6 7,4	65,1 9,7	93,4 13,1
INDICE DE VISCOSITÉ (D-2270)	135	131	139
DENSITÉ (D-4502) à 15 °C (kg/l)	0,85	0,86	0,86
CAPACITÉ DE DÉMULSIFICATION (D-1401) à 54 °C (ml)	40/37/3	40/37/3	40/37/3
ESSAI DE MOUSSAGE (D-892) (ml/ml) SEQ I à 24 °C SEQ II à 93,5 °C SEQ III à 24 °C	nul/0 10/0 10/0	nul/0 10/0 10/0	nul/0 10/0 10/0
POINT D'ÉCOULEMENT (°C) (D-97)	-39	-42	-42
POINT D'ÉCLAIR (°C) (D-93a)	242	234	234

Formats et codes pour commandes

Taille	ISO 46	ISO 68	ISO 100
18,9 l/5 gal. É.-U.	F0123640	F0123740	F0123840
205 l/54,2 gal. É.-U.	F0123650	F0123750	F0123850



L'huile synthétique pour compresseurs est fabriquée à partir d'huiles à base de polyalphaoléfinés (PAO) de la plus haute qualité ainsi que d'additifs de pointe.

Elle est recommandée pour les compresseurs rotatifs à vis, centrifuges et à piston, offrant de nombreux avantages par rapport aux lubrifiants à base de pétrole ainsi que certains lubrifiants synthétiques, surtout lorsque la compatibilité est un facteur important.

L'huile synthétique pour compresseurs possède un point d'écoulement qui est faible, un indice de viscosité élevé et une excellente démulsiabilité de l'eau.

Elle est recommandée pour les applications suivantes :

- Compresseurs centrifuges (ISO 46)
- Compresseurs rotatifs à vis (ISO 46)
- Compresseurs rotatifs à vis et à palettes (ISO 68)
- Compresseurs à piston et rotatifs à palettes (ISO 100)
- Roulements à billes et à rouleaux
- Lubrification basse et haute température
- Lubrification générale pour les applications nécessitant un lubrifiant ISO 46, 68 ou 100



www.irvingoil.com/lubricants
1.800.574.5823

Données disponibles sur le rendement acceptable. Renseignez-vous au sujet des dernières approbations de produits auprès de votre représentant commercial. Veuillez noter qu'il s'agit d'indicateurs de rendement type pouvant être modifiés sans préavis.

Cette fiche remplace toute version antérieure au 2 décembre 2021.

www.irvingoil.com/lubricants 1.800.574.5823