

AIRTOP ECO 32

Code Produit: 261501401



Lubrifiant synthétique pour compresseur

Ces séries de lubrifiants synthétiques pour compresseurs sont une combinaison de fluides de base synthétiques de haute qualité et de systèmes d'additifs spécialement conçus. Ce produit est un substitut non glycol pour les fluides de compresseur à base de polyalkylène-glycol (PAG). En raison de leur bonne biodégradabilité, ils sont neutres pour l'environnement. Ils offrent une bien meilleure stabilité à l'oxydation et thermique, ainsi qu'une durée de vie plus longue du fluide, par rapport aux polyglycols.

Ce produit est spécialement formulé pour toutes les applications de compresseurs à vis où une propreté supérieure, une protection contre l'usure élevée et des intervalles de vidange prolongés sont nécessaires. Ils se mélangent parfaitement avec les polyglycols OEM

Avantages et Bénéfices

- Excellentes capacités à basse température et indice de viscosité élevé, permettant une large plage de températures d'exploitation
- Excellentes caractéristiques haute pression et stabilité à l'oxydation à haute température. Cela aide à prévenir la gommage et les dépôts même à des températures de fonctionnement élevées
- Se sépare facilement de l'eau et possède de très bonnes propriétés de libération d'air et anti-moussantes
- Offre une bonne protection contre la rouille et la corrosion
- Haute résistance du film
- La démulsiabilité contrôlée permet aux huiles de bien fonctionner dans les systèmes contaminés par de petites quantités d'eau
- Faible toxicité

Niveau de Performance

- FDA 21 CFR 178.3570
- DIN 51506 VDL
- OECD 301B

Données de Performance Typiques

Property	Test method	Value
ISO Viscosity Grade	ASTM D2422	32
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	33
Viscosity @ 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	5.6
Viscosity index	ASTM D2270	107
Flash point, °C	ASTM D92	255
Pour point, °C	ASTM D97	-45
Density @ 15 °C, kg/dm ³	ASTM D1298	0.95

Toutes les données de performance sur cette fiche technique sont uniquement indicatives et peuvent varier pendant la production.