

# AIRTOP ECO 46

Code Produit: 261501501



## Lubrifiant synthétique pour compresseur

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

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

## Avantages et Bénéfices

- Superbes capacités à basse température et indice de viscosité élevé, permettant une large plage de température de fonctionnement
- Excellentes caractéristiques à haute pression et stabilité à l'oxydation à haute température. Il aide à prévenir la gomme et les dépôts même à des températures de fonctionnement élevées
- Se sépare facilement de l'eau et présente de très bonnes propriétés de libération d'air et de formation de mousse
- Fournit une bonne protection contre la rouille et la corrosion
- Haute résistance au film
- La démulsiabilité contrôlée permet aux huiles de bien fonctionner dans des 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	46
Viscosity @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	46
Viscosity @ 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	6.8
Viscosity index	ASTM D2270	101
Flash point, °C	ASTM D92	260
Pour point, °C	ASTM D97	-42
Density @ 15 °C, kg/dm <sup>3</sup>	ASTM D1298	0.95

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